

DESCRIEREA TEHNICA A ECHIPAMENTELOR DE JOACA

1. Complex de joacă (model 1) – cu turnuri și tobogane (jocuri de echilibristică, orientare, dezvoltarea motricității).

Componente minime:

- Turn cu acoperiș – minim 1 unitate

Confecționat din piloni de metal galvanizat (țeavă de diametrul minim de 11,4 cm, grosimea minimă a peretelui 2,5 mm). Părțile superioare ale pilonilor vor fi prevăzute cu dopuri de plastic, fixate cu minim două nituri de aluminiu. Elementele de metal vor fi prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic. Pardoseaua la turnuri va fi confecționată din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol. Acoperișul va fi confecționat din LLDPE cu diametrul minim de 220 cm și înălțimea minimă de 155 cm, confecționate din LLDPE în formă de figurină octopus). Acoperișul va fi fixate direct în pilonii de metal cu sisteme speciale de prindere. Pereții turnului vor fi confecționați din plăci de LLDPE cu dimensiunea minimă de 90x110cm și grosimea minimă de 19 cm, pe care vor fi încastrate anumite figurine pe ambele părți ale plăcii (la fiecare placă vor fi încastrate figurine diferite). Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe bază de cleme de plastic.

Fixarea echipamentului se va face prin în fundație de beton B150, la o adâncime de minim 75 cm.

- Turn – minim 3 unități

Confecționat din piloni de metal galvanizat (țeavă de diametrul minim de 11,4 cm, grosimea minimă a peretelui 2,5 mm). Pe părțile superioare ale pilonilor vor fi prevăzute minim 2 figurine confecționate din LLDPE (una cu dimensiunile minime, 39x70 cm, alta 50x60 cm). Elementele de metal vor fi prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic. Pardoseaua la turnuri va fi confecționată din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol. Pereții turnurilor vor fi confecționați din plăci de LLDPE cu dimensiunea minimă de 90x110cm și grosimea minimă de 19 cm, pe care vor fi încastrate anumite figurine pe ambele părți ale plăcii (la fiecare placă vor fi încastrate figurine diferite). Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe bază de cleme de plastic.

Fixarea echipamentului se va face prin în fundație de beton B150, la o adâncime de minim 75 cm.

- Scară - minim 1 unitate

Compusă din balustrade din țevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic (partea superioară cu dimensiuni minime 32x2,5mm, țevile verticale cu dimensiuni minime 27x2,5 mm). Treptele vor fi confecționate din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri cu diametrul minim de 20 mm. Lățimea treptelor va fi de 600-650 mm) Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol.

Scara va fi compusă din 2 părți, de jos cu H (minim) – 150 cm și de sus cu H (minim)

- 135 cm.

- Tobogan drept – minim 4 unități

Confecționat din LLDPE cu pereți dubli și se va cupla de turn. La partea inferioară se vor ancora în beton. Pentru securitatea copiilor, la intrarea pe tobogan vor fi prevăzute elemente de protecție confecționate din LLDPE. Dimensiuni minime: lungime – 100 cm, lățime 75 cm

- Tobogan tub elicoidal – minim 2 unități

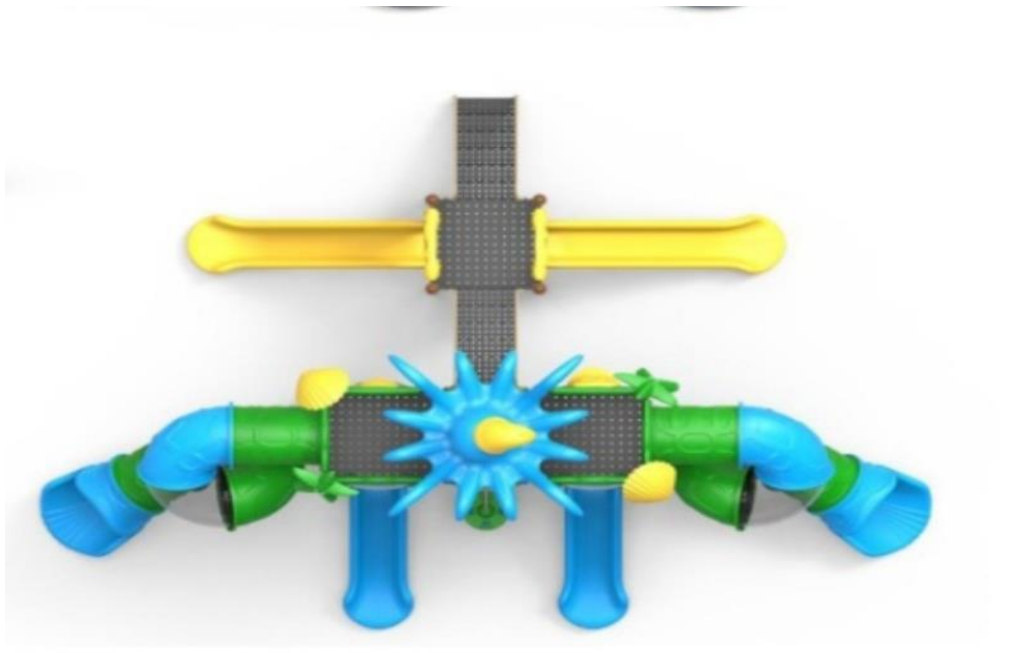
Confecționat din LLDPE cu pereți dubli și se va cupla de turn. Va avea diametrul interior de minim 75 cm. La partea inferioară se vor ancora în beton. Pentru securitatea copiilor, la intrarea pe tobogan vor fi prevăzute elemente de protecție confecționate din LLDPE. Înălțimea toboganului de la sol până la platformă va fi de 285-290 cm.

- Echipament de cățărare – minim 1 unitate

Confecționată din țevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic (dimensiuni minime 27x2,5mm). Elementele de cățărare care vor fi fixate pe una din țevi vor fi confecționate din LLDPE cu pereți dubli. Dimensiuni minime: H – 100 cm.

Dimensiuni minime complex: Lungime - 950 cm, Lățime – 690 cm, H - 600 cm





2. Complex de joacă (model 2) – cu turnuri și tobogane (jocuri de echilibristică, orientare, dezvoltarea motricității).

Componente minime:

- Turn cu acoperiș – minim 2 unități

Confecționat din piloni de metal galvanizat (țeavă de diametrul minim de 11,4 cm, grosimea minimă a peretelui 2,5 mm). Părțile superioare ale pilonilor vor fi prevăzute cu dopuri de plastic, fixate cu minim două nituri de aluminiu. Elementele de metal vor fi prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic. Pardoseaua la turnuri va fi confecționată din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol. Acoperișul va fi confecționat din LLDPE cu diametrul minim de 220 cm și înălțimea minimă de 155 cm, confecționate din LLDPE în formă de figurină octopus). Acoperișul va fi fixat direct în pilonii de metal cu sisteme speciale de prindere. Pereții turnurilor vor fi confecționați din plăci de LLDPE cu dimensiunea minimă de 90x110cm și grosimea minimă de 19 cm, pe care vor fi încastrate anumite figurine pe ambele părți ale plăcii (la fiecare placă vor fi încastrate figurine diferite). Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe bază de cleme de plastic.

Fixarea echipamentului se va face prin în fundație de beton B150, la o adâncime de minim 75 cm.

- Turn – minim 1 unitate

Confecționat din piloni de metal galvanizat (țeavă de diametrul minim de 11,4 cm, grosimea minimă a peretelui 2,5 mm). Pe părțile superioare ale pilonilor vor fi prevăzute minim 2 figurine confecționate din LLDPE (una cu dimensiunile minime, 39x70 cm, alta 50x60 cm). Elementele de metal vor fi prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic. Pardoseaua la turnuri va fi confecționată din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol. Pereții turnurilor vor fi confecționați din plăci de LLDPE cu dimensiunea minimă de 90x110cm și grosimea minimă de 19 cm, pe care vor fi încastrate anumite figurine pe ambele părți ale plăcii (la fiecare placă vor fi încastrate figurine diferite). Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe bază de cleme de plastic. Doi dintre piloni vor fi comuni și pentru turnurile cu acoperiș.

Fixarea echipamentului se va face prin în fundație de beton B150, la o adâncime de minim 75 cm.

- Scară - minim 1 unitate

Compusă din balustrade (lungimea minimă a unei părți va fi de 90 cm) din țevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic (partea superioară cu dimensiuni minime 32x2,5mm, țevile verticale cu dimensiuni minime 27x2,5 mm). Treptele vor fi confecționate din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol.

- Pod de conexiune – minim 1 unitate

Compusă din pardosea și pereți. Pardoseaua va fi confecționată din fâșie de metal cu grosimea minimă de 2 mm prelucrată prin metoda sablării și prevăzută cu găuri. Pe suprafața fâșiei de metal va fi prevăzută o acoperire din material plastisol. Pereții podului de conexiune vor fi confecționați din plăci de LLDPE cu dimensiunea minimă de 90x110cm și grosimea minimă de 19 cm, pe care vor fi încastrate anumite figurine pe ambele părți ale plăcii (la fiecare placă vor fi încastrate figurine diferite). Acestea se vor fixa de pilonii din metal cu sisteme de prindere speciale pe bază de cleme de plastic.

- Tobogan dublu drept – minim 1 unitate

Confecționat din LLDPE cu pereți dubli și se va cupla de turn sau pod. La partea inferioară se vor ancora în beton. Pentru securitatea copiilor, la intrarea pe tobogan vor fi prevăzute elemente de protecție confecționate din LLDPE. Dimensiuni minime: lungime – 190 cm, lățime 125 cm, H – 100 cm

- Tobogan tub – minim 1 unitate

Confecționat din LLDPE cu pereți dubli și se va cupla de turn sau pod. Va avea diametrul interior de minim 75 cm. La partea inferioară se vor ancora în beton. Pentru securitatea copiilor, la intrarea pe tobogan vor fi prevăzute elemente de protecție confecționate din LLDPE. Dimensiuni minime: lungime – 250 cm, lățime 90 cm, H – 100 cm

- Tobogan elicoidal – minim 1 unitate

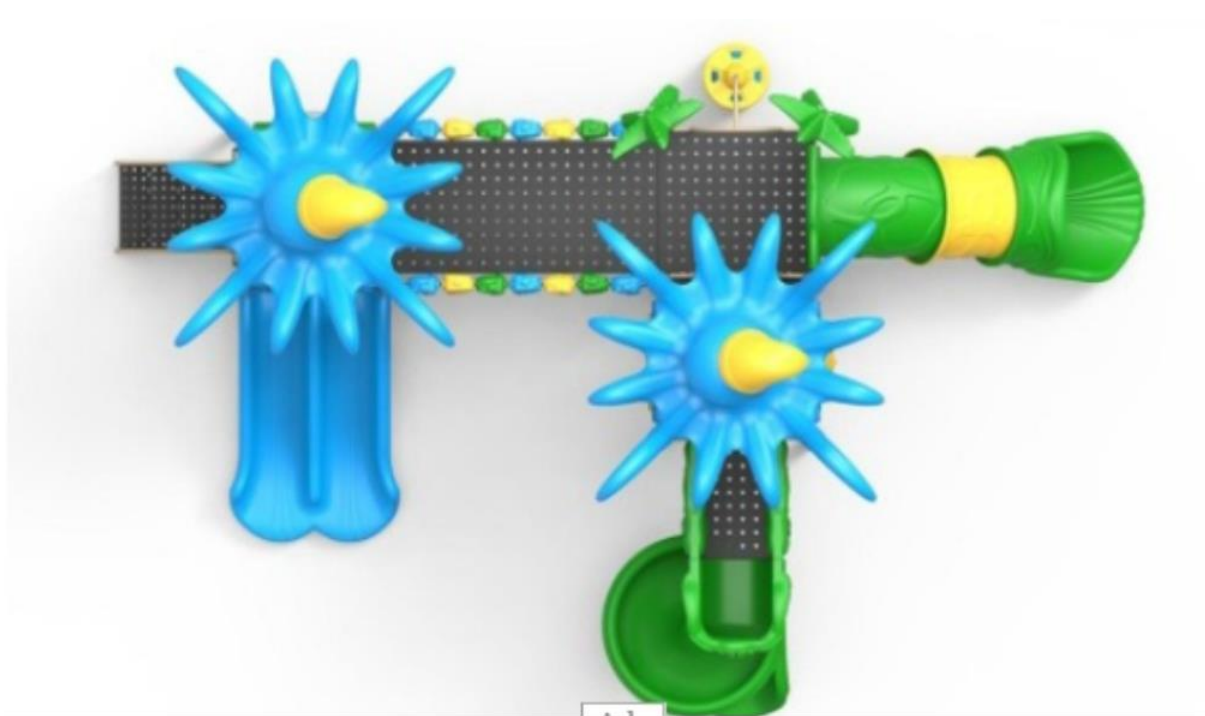
Confecționat din LLDPE cu pereți dubli și se va cupla de turn sau pod. În interiorul toboganului va fi prevăzută fixarea unei țevi metalice cu diametrul minim de 85mm. La partea inferioară se vor ancora în beton. Pentru securitatea copiilor, la intrarea pe tobogan vor fi prevăzute elemente de protecție confecționate din LLDPE. Înălțimea toboganului de la sol până la platformă va fi de 150-155 cm, iar lățimea toboganului va fi de minim 50 cm, H – 150 cm.

- Echipament de cățărare – minim 1 unitate

Confecționată din țevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic (dimensiuni minime 27x2,5mm). Elementele de cățărare care vor fi fixate pe una din țevi vor fi confecționate din LLDPE cu pereți dubli. Dimensiuni minime: H – 150 cm.

Dimensiuni minime complex: Lungime - 750 cm, Lățime – 500 cm, H - 450 cm





3. Leagăn dublu

Confecționat din 2 țevi arcuite de metal galvanizat (țeavă de diametrul minim de 11,4 cm, grosimea minimă a peretelui 2,5 mm). Părțile superioare ale pilonilor vor fi prevăzute cu dopuri de plastic, fixate cu minim două nituri de aluminiu. De asemenea vor fi fixate 2 figurine confecționate din LLDPE. Va fi prevăzut cu 2 posturi leagăn confecționate din polietilenă. Unul post leagăn (lungime minimă – 80 cm, lățime minimă 50 cm) va fi prevăzut pentru un singur copil cu centură de protecție din polietilenă cu închidere în trei puncte. Alt post leagăn (lungime minimă – 110 cm,

lățime minimă 30 cm) va fi prevăzut pentru copil, cu centură de protecție din polietilenă cu închidere în patru puncte, precum și pentru însoțitor.

Dimensiuni minime leagăn: Lungime - 400 cm, H - 300 cm

Fixarea echipamentului se va face prin în fundație de beton B150, la o adâncime de minim 75 cm.

